573. Peter Griess: Berichtigung.

(Eingegangen am 1. December.)

In meiner Abhandlung „Ueber die Einwirkung von Cyan auf Amidobenzoësäure und Anthranilsäure in wässeriger Lösung“ (diese Berichte XI, 1985) finde ich die Formel des Amidobenzoësäurepercyanids unrichtig und diejenigen anderer Verbindungen (S. 1987) in einer Weise wiedergegeben, die meine Anschauung über die Constitution bezüglicher Verbindungen nicht hinreichend genau auszudrücken im Stande ist.

Aus diesem Grunde fühle ich mich veranlasst, die dort erwähnten Formeln hier noch einmal und zwar in der Form, wie ich sie in meinem Manuscripte aufgestellt habe, folgen zu lassen.

I. Cyan und Metamidobenzoësäure

a. in Alkohol:

Amidobenzoësäurepercyanid: $\begin{array}{l} CN \\ \dot{N}H_2 . C_6H_4 . COOH \\ \dot{C}N \end{array}$

Carbimidamidobenzoësäure: $\begin{array}{l} NH . C_6H_4 . COOH \\ \dot{C}NH \\ \dot{N}H . C_6H_4 . COOH \end{array}$

Oxäthylcarbimidamidobenzoësäure: $\begin{array}{l} NH . C_6H_4 . COOH \\ \dot{C}NH \\ \dot{O}C_2H_5 \end{array}$

b. in Wasser:

Amidobenzoësäurepercyanid: $\begin{array}{l} CN \\ \dot{N}H_2 . C_6H_4 . COOH \\ \dot{C}N \end{array}$

Cyancarbimidamidobenzoësäure: $\begin{array}{l} NH . C_6H_4 . COOH \\ \dot{C}NH \\ \dot{C}N. \end{array}$

II. Cyan und Anthranilsäure (Orthoamidobenzoësäure)

a. in Alkohol:

Oxäthylcyanamidobenzoyl: $\begin{array}{l} NH . C_6H_4 . CO \\ \dot{C}N — . — . — \\ \dot{O}C_2H_5 \end{array}$

b. in Wasser:

Bicyanamidobenzoyl: $\begin{array}{l} NH . C_6H_4 . CO \\ \dot{C}N — . — . — \\ \dot{C}N. \end{array}$